PROPET

取扱説明書

MONO150N
MONO300N

箱からストロボと付属品を取り出し、以下のものがすべてそろっていることをご確認ください。
ストロボ本体に装着　□モデリングランプ　□パラソルレフM　□レフ止めネジ　□キャップ
付属品　□保証書　□取扱説明書　□シンクロコード　□ヒューズ×2

はじめに

このたびは写真撮影用ストロボ、monoN シリーズをお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。付属の保証書は「ご購入年月日」と「ご購入店」が記入されている事をご確認下さい。ご使用の前に必ずこの取扱説明書をお読み頂き十分に御理解の上ご活用下さいますよう、お願い致します。お読みいただいた後は、お使いになる方がいつでも見られる所に保管して下さい。

安全上のご注意

⚠ 危険	取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じる事が想定される内容
⚠ 警告	取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
⚠ 注意	取扱いを誤った場合に、使用者が障害を負う危険が想定される内容及び物的障害の発生が想定される内容

⚠ 警告

分解禁止	**分解したり、修理や改造をしないでください。** 感電したり、異常動作をしてけがの原因になります。メインスイッチを切っても内部には長時間高電圧が蓄積されます。
使用禁止	**以下のような場所では使用しないでください。** 空気の流れの悪い、ケース、バッグ、収納棚の中など／湿度が高いところ／水がかかる恐れのあるところ／引火、爆発の恐れのあるところ。／床、地面（発光部） 感電、ケガ、火災の原因になります。
警告	**ＡＣプラグを抜き差しするときは必ずメインスイッチをお切りください。** 感電の原因になります。
発光禁止	**発光部の直前にパラソルやトレーシングペーパーなどの燃えやすいものを近づけて発光させないでください。** 火災の原因になります。
発光禁止	**人の目に近づけて発光させないでください。** 視力障害の原因になります。特にお子様を撮影する場合は1m以上離れてください。
接触禁止	**使用中、直後の放電管、モデリングランプには触らないでください。** やけどの原因になります。高温にご注意ください。
警告	**モデリングランプ、ヒューズは弊社指定と同等のものをお使い下さい。** 火災の原因になります。特に大容量のヒューズのご使用はお止め下さい。

⚠ 注意

感電注意	**本体が落下して変形した時、コードの被覆が破損した時は使用をお止めください。** 感電の原因になります。弊社営業所へ点検をご依頼ください。

ご使用上の注意とお願い

■警報について
○不発光
何らかの原因で発光しない時は「ピー」という連続音が鳴り、メインスイッチ部の LED が赤く点灯します。
スイッチを入れなおし、再び充電して下さい。
○オーバーヒート
内部の温度が一定以上になると、充電が停止し、チャージランプが点滅し続けます。サウンドスイッチが ON になっている場合は併せて断続音が鳴ります。
メインスイッチを切り、しばらく冷やしてからご使用ください。
また、モデリングランプは熱を発生させやすいので、熱の籠る場所や下向きで使用する場合は消灯してください。
以上の処置を行ってもたびたび警報が鳴る場合は弊社へ点検にお出しください。

■メインスイッチを入れても充電しない時、モデリングランプが点灯しない時はヒューズを確認してください。
過酷な使い方、ショック、あるいは内部に何らかの異常が発生した時ヒューズが切れる事があります。
○ヒューズの交換
メインスイッチを切って必ず AC コードを抜いてください。ヒューズホルダーの蓋（⑭）を外し、同じ規格のヒューズと交換して下さい。
たびたびヒューズが切れる場合、ヒューズを購入したい場合は、弊社へお問い合わせください。

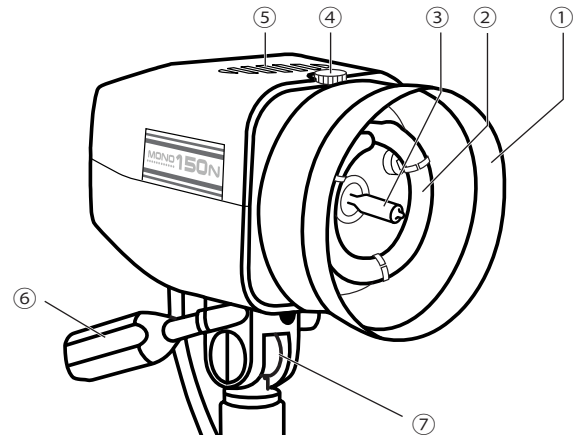
■SCR やトライアックを使用した半導体式調光機に接続して使用しないでください。
故障の原因になります。

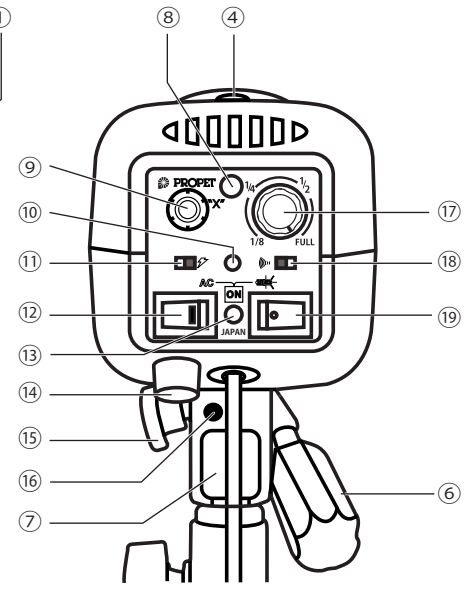
■モデリングランプや放電管は素手で触れないでください。
もし触れてしまった時はアルコール等でよく拭き取ってからご使用ください。指紋等が付いたまま使用しますと、その部分が白濁し、光量が低下したり、寿命が短くなることがあります。

■モデリングランプ（特に点灯中）には振動を与えないでください。
断線の原因になります。

■長期間使用機会が無い場合、月に１～２回は通電する事をお勧めします。
怠ると、メインコンデンサーの寿命が短くなる原因になります。

各部の名称とはたらき





①レフレクター
パラソルレフMが付属しています。
②放電管
③モデリングランプ
④レフ止めネジ
アクセサリーの各種レフを固定します。
⑤換気口
⑥パーン棒
⑦雲台
⑧センサー
⑨シンクロコンセント（X）
ホーンジャックタイプです。
⑩オープンフラッシュボタン
充電完了後ボタンを押すと単独発光します。
⑪センサースイッチ
⑫メインスイッチ
メイン電源のＯＮ／ＯＦＦをします。
⑬チャージランプ
充電中は点滅し、充電完了すると点灯します。
⑭ヒューズ
⑮パラソル止めネジ
⑯パラソル心棒差し込み穴
⑰調光ノブ
フル～１/8光量まで調光できます。
⑱サウンドスイッチ
充電途中音のＯＮ／ＯＦＦをします。
⑲モデリングスイッチ
モデリングランプのＯＮ／ＯＦＦをします。

取扱い方法

■本体のセット
・パーン棒⑥を雲台⑦に差し込んだまま、軽く止めておきます。雲台付属のダボをスタンド又は天井取付金具等のダボ受けに差し込み、しっかり固定します。照射する方向を決めパーン棒⑥を締め付け固定します。
・パラソルを使用する場合は、 心棒をパラソル心棒差し込み穴に通し、 パラソル止めネジ⑮で固定します。
・各種レフを使用する場合は、 レフ止めネジ④をゆるめてパラソルレフMをはずして交換し、 レフ止めネジ④をしっかり締め付けてください。

■発光準備
・スイッチ類が全てＯＦＦになっていることを確認の上、ＡＣプラグをコンセントに差し込んでください。
・メインスイッチ⑫をＯＮにするとチャージランプ⑬が緑色で点滅した後、点灯に変わります。これで発光準備完了です。
・シンクロコード（付属）及びその他同調装置を使う場合はセンサースイッチ⑪をＯＦＦにして下さい。

主な仕様 ※注1

	MONO150N	MONO300N
出力エネルギー（フル）	150Ws	300Ws
調光方式	フル～1/8光量まで無段階調光	
	150～19Ws	300～38Ws
放電管	硬質ガラス（ブロック式）	
モデリングランプ	100V60W/ハロゲン	
レフレクター	パラソルレフM付（各種レフ交換式）	
充電時間（フル） ※注2	1.2秒	2.0秒
充電表示	充電中　点滅　／　充電完了　点灯	
不発警報	赤色点灯　連続音	
冷却方式	自然放熱	
センサー	外部ストロボ同調（GN.1以上）	
閃光時間（1/2ピーク）※注2	1/550秒	1/310秒
色温度（フル）※注2	5500K	
電源	AC100V（50/60Hz）	
ヒューズ	10Ａミニヒューズ	
大きさ ※注3	110φ×165×195mm	
重さ ※注3	1.3ｋｇ	1.5ｋｇ

※注1　各種測定値は100V/50Hz時のものです。個体差により若干の誤差が出ます。　※注2　充電時間、閃光時間、色温度は出力に応じて変動します。　※注3　標準レフ装着時。突起部、雲台を含みます。

アフターサービスについて

■保証
保証期間はお買い上げの日から3年間です。
本製品に純正部品・純正または指定のアクセサリー以外のものを使用する事によって生じた故障、事故、及び、本取扱説明書により注意、禁止した事が守られずに生じた故障、事故については一切の責任を負いかねます。また、消耗品類（放電管、ハロゲンランプ、電解コンデンサー、雲台など）は保証の対象となりません。

■修理点検のご依頼について
異常が発生した時はお求めの販売店、あるいは下記の弊社各営業所にご依頼ください。
なお、修理には、本体、シンクロコード等をセットにしてお出しください。保証期間中のものは必ず保証書を添付してください。

■修理品をお受け取りになる時は
修理完了品に添付されている修理伝票には修理内容が明記されておりますのでご確認ください。
また次回の修理の際に必要となる場合もございますので大切に保存してください。

プロペット株式会社　http://www.propet.co.jp　東京・北海道・仙台・宇都宮・名古屋・大阪

本社・東京営業部・修理　営業時間 9：00～18：00（土日祝日を除く）
〒111-0041 東京都台東区元浅草3-7-6 CSビル2F
TEL 03-5828-0681㈹　FAX 03-3828-3890　MAIL pro@propet.co.jp

工場・関東営業所・修理　営業時間 8：30～17：30（土日祝日を除く）
〒321-0921 栃木県宇都宮市瑞穂3-9-15
TEL 028-656-9292　FAX 028-656-6392